 ndex of	

Application No.	Applicant(s)
10/784,015	UMEDA ET AL.
Examiner	Art Unit

	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled				
••	Allowed	÷	Restricted				

N	Non-Elected	
-	Interference	

Jeffrey L. Sterrett

A	Appeal
0	Objected

2838

		L								L
Cla	im	Date								
Final	_	2/2/05								
	1	Г			•	Г		Г		
	2									$\overline{}$
	3						Г			
	4						Г			
	5									
	6									
	1 2 3 4 5 6 7					Г				
	8									
	9									
	9									
	11				匚					
	12				匚		L			
1	13	=			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Ш
2	11 12 13 14 15 16 17 18	=								
3	15	=				匚	L	<u> </u>	L	
	16	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			
	17				<u> </u>			<u> </u>		
	18				L	<u> </u>			_	Ш
	19	L			L				_	
	20 21 22		_	L_		_	L		_	Ш
	21	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_			
	22		匚	_	<u> </u>	<u> </u>	L.		L_	Ш
<u> </u>	23 24	L				<u> </u>		_	<u> </u>	Ш
	24	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	25	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	26 27	\vdash		_	<u> </u>	-		_		Н
	27	L	_	_	_	_	_	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	28 29	-			_	\vdash	-	<u> </u>		Н
\vdash	29		-	-	_	-	-	-	 	H
├	30 31 32	├	-	_	-	\vdash	-	┝	\vdash	Н
⊢	32	\vdash	-	-	-	-	-	-	-	Н
	32	├	\vdash	-	-	\vdash	-	-	┢	Н
-	33 34	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	35	\vdash	-	-			\vdash	\vdash	\vdash	Н
	36	-			\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н
\vdash	36 37	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	-	 	-	\dashv
	38			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н
\vdash	39				H	┢	\vdash		\vdash	
	40				\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н
	41		П		Г	Г		Г	_	П
	42				Г	Г	Г	<u> </u>	Г	П
	43				Г					H
	44	Г			Г	Г	$\overline{}$	Γ		П
	45	Г			Г	Г	Г	I	\vdash	П
	46	Г	Г		Г		\Box			П
	47	Г			Г	Г		Ι_		П
	48								Г	
	49	Г			П	Г			Г	П
	50						Г	П	Γ	П

Cla	aim					Date				
					\Box	<u> </u>				
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53								- 5	
	54 55			L						
	55		_	L						
	56			L		L				
	57			ļ		_				
	58			\vdash		_	<u> </u>			
	59	_	_	-	L		_			
	60 61	\vdash	_	\vdash	_	-	_		-	_
_	62		-	\vdash		 	\vdash	_		
	63	_	⊢	\vdash		-	\vdash	_	-	
-	64		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	_
	65		\vdash	\vdash		-	\vdash		-	
	66		\vdash				П	П		
	67				Г		П			
	68						Г			
	69									
	70									
	71						匚			
	72		_		L	_	L	_	_	
<u></u>	73 74		_	<u> </u>	<u> </u>		ļ	L.	_	
	74		ļ	_	_			_		_
<u> </u>	75	_		<u> </u>	_	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	_
-	76 77				-			-	-	
-	78	\vdash	_	┝	-				-	
-	79		H	\vdash	\vdash	-	-		H	
	80		_	-	H			\vdash		
	81		-	_	\vdash		_		\vdash	_
	81 82	П	Т	Г	Г	<u> </u>	Г	Г		
-	83				Г					П
	84									
	85								·	
	86					L			\Box	
	87	Ш	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L.		L
<u></u>	88	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	_
<u></u>	89	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
\vdash	90	H	<u> </u>	<u> </u>		-	├	H	\vdash	<u> </u>
\vdash	91	H	<u> </u>	<u> </u>			\vdash	\vdash		<u> </u>
-	92 93	H	_	<u> </u>	-	 	-	-	H	-
	94	-	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	├	\vdash
	95	⊢	┝	-	-	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
	96	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	
	97	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	-	
	98	Н	Ι	\vdash	 	\vdash	 			<u> </u>
	99	Т	\vdash	\vdash	Г		Г	Ι-		Т
	100	П				Π				Г
		_			_			_		_

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101				_	_	\vdash		\vdash	П
	101 102									
	103						_			
	104			_				_		\vdash
	105 106							_	-	
	107		_	-	_	-		-	-	Н
	108	Н			\vdash			_	\vdash	
	109								<u> </u>	
	110									
	111 112 113							_	L	Ш
	112	_	_	_	_	_			<u> </u>	Ы
	113	\vdash		H		ļ	ļ	_	_	Н
	114 115	H			-				\vdash	Н
	116	\vdash	-	-	\vdash	\vdash				H
	117				_	\vdash	_	_	\vdash	H
	117 118									П
	119									
	120 121				_	_			<u> </u>	Ш
	121					<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
	122	<u> </u>	_	_		 	_	_	<u> </u>	Н
	122 123 124	-		-	-	<u> </u>	-	_	⊢	Н
	125	-	-		\vdash	-	┢		\vdash	Н
	125 126 127	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_		Н
	127									
	128 129									
	129			Ш	L		L_			Ц
	130 131				<u> </u>		<u> </u>			Ш
	131	_	_	_	<u> </u>	_	\vdash	_	_	Н
	132	_			-	-	\vdash		-	Н
	133 134	-			 	\vdash			-	Н
	135			H	\vdash	_	-			Н
	136									
	137									
	138			$ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш
	139 140		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Н
	141			⊢	├-					Н
	141	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-		-	Н
	143	-		-	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	H
	144					Ι			Г	H
	145									
	146									
	147				L	<u> </u>				Ш
	148			<u> </u>	L	L	L		_	Ш
	149	_		L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	⊦⊣
	150	L				L	L	L	L	L